## ISSUE 5 P STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION	Sm(		1127199
O.I.P.E. CLASSIFIER	(60)	57	1,200
FORMALITY REVIEW		69916	

## INDEX OF CLAIMS

•	Rejected	N	Non-elected
	Allowed	1	Interference
	(Through numeral) Canceled	. A	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

_																			
	٦e	ılm	E	0	_	_			_	D	a	te	_						
Γ		<b>a</b>	6	3	Y	ŗ	V	Ł		Г		Γ			Τ	_	Τ	T	
13		gina	153	N	·	Ļ	Ú	1	ĺ	ı			İ		L		ŀ	١	
Ĺ	ŧ,	ā	1-	3	'	Ľ	``	ł		l			1		Ĺ		l	1	
		1	V	7		:	ؿ	Γ		Г		Г	1		T		Г	1	
3	Ĺ	2	V	1	7		1	Г		Γ		Г	7	_	1		Г	1	
7	Л	3	V	1.	7		T			Г		Г	1		T		Γ	1	
L	ī	4	~	1-	7		٢	r	٦	Г	┪	Т	7	_	†		H	†	_
5	7	9	1	Ī	7		Ť	Г	٦				7	_	T		Т	1	_
1		4	V	1	7		T	Γ	1		1		7	_	T	٦	Г	†	
Ĭ	7	7	V	l	7		Γ	Г	1		٦		1	_	T	٦	Г	†	Т
3		8	V	V	1			Г	1		7		1		T		Г	T	
9		9	V	Į	7		Т		1		1		1		T	٦	_	†	
10	7	10	N	V	7		П		1		7		T	_	T	1	_	Ť	
Г	٦				1		Π	Г	1		1		Ť		Τ	7	_	Ť	
		12	QĪ	D	1		П		Ť		1		1		Γ	1		†	٦
10	IJ	13	0		1				1		1		Ť		Γ	1	_	†	
[]	ग	14	Q	0	Ī		1		1		1		1		Γ	1	_	Ť	┪
E	IJ	15	J	V	Ī	1	1		Ť	_	1	_	Ť	-	Г	7		Ť	٦
	Ī		0		Ť	T	1	_	1		T.		T	-	Γ	1	_	t	┪
15	7	17	0	6	T	1	1		1		1		Ť		Г	1	_	T	╗
Ī	1	18		abla	T	7	1		T		Ť		T		Г	1		Ť	7
16	1	<b>19</b>		7	1	7	1		Ť		Ť		T			1	_	t	٦
	T	20	٤		T	_	1	_	Ť		t	_	t	_	Г	†		t	┪
	T	21		_	t	_	t	_	t	_	t	-	t		-	†	_	t	$\dashv$
	T	22			t		†	_	t		t	-	t	-	Н	t	_	t	┪
•	t	23		_	t	_	†	_	t	-	t		t	_	H	t	_	t	ᅥ
	T	24			t		t	_	t	_	t		t		H	t	_	t	┪
ادر	t	25			t		†		t	_	t	_	t		$\vdash$	†		t	┪
	1	26			t	_	t		t		t	_	t		Т	t		t	┪
-	1	27			t		t		t	_	t	_	t	_		t	_	t	┪
	1	28	ヿ		T		t	_	T.		t		t			†		t	٦
	1	29			T		Ī		T	_	t	_	t			t	_	t	7
	ŀ	30	$\neg$		T		Ť		t	_	t		t		_	t	_	t	7
	1	31	$\neg$		Ī		T		T		T	_	T	╗	_	t	_	T	7
	ŀ	12	$\exists$		T		Ť		T	_	T	_	T	┪		t		T	1
	ľ	33	7	_	Γ	_	Ť	_	T	_	T	_	T	7		t		T	1
		4			Γ		T		Γ	_	T	_	Γ	7		t		Γ	1
		15			ľ		Ī		Γ		Γ		Γ	1		t	_	Г	7
_	_	6	J				Ī		Γ	_	Γ	_	Г	7		T		Г	1
	Ŀ	37	J	_			Γ		Γ			_	Γ	]	_	T		Г	1
	[3	8	Ī		Ľ		Γ				Γ			7		T		Г	7
	٠.	19	$\int$		Ĺ		[		Ĺ		Γ			]		Γ			7
		0	$\int$	_ ]	Ĺ	_	ĺ		Ĺ		ĺ		Γ	1		Γ		Г	1
-	F		T				Ī		Γ		Γ		Г	7		T			1
- '	ø	2	1		Γ	_	Ī	٦	Г		Г		Г	7		T	٦	Г	1
	À	3	_†				Ī		Г		Γ		Г	1		t	٦	Т	1
	4	4	7				Γ				F	7	Г	1		Τ			1
	4	5	$\top$	$\exists$	_		ľ	٦			٦			†		۲	٦		1
	4	6		$\Box$	_	٦	Г	٦			Г	1		1		T		_	1
	4	7	7	٦			Г	7		3		7	_	†		Γ	1		1
	4		7	7		7	Т	7		┪	Т	7	_	†	_	Г	7	_	1
	4	9	1	寸	_	٦	_	7	_	7	_	7	_	†		r	1	_	1
_	5(	5	1	┪	_	1	_	1	_	┪	_	7		†	_	H	┪		1

•••••	[7]		KI PC	ilei						U	•	•••	••••	••••	••
Cla	aim		_	_			(	)a	te			_			_
Final	Original														
Ē	51	t	İ	1	_	t	$\dagger$	_	┢	+	†		H	+	-
	52	L	L	I		L	I			I	1			1	
L	53 54		╀	4		L	1	_	L	╀	1	_	L	1	_
$\vdash$	55 55	_	╀	╁		┝	╁	-	┞	╀	7	_	┞	+	_
┢	56	H	t	+		┢	$^{+}$	_	┝	+	+	-	┞	+	-
	57		İ	I	_		İ			1	†		T	+	_
	58		L	1		L	I		L	I	I			Ι	
_	59 60	-	╀	4		L	╀		L	╁.	4	_	L	╀	
	61	-	╁	+	_	$\vdash$	╁	-	Ŀ	╀	+		⊦	╀	_
	62		+	t	_	┢	╁	٦	H	╁	+		H	$^{+}$	_
	63			I						Ī	1			T	
_	64		L	1	_	L	Ļ			L	I			Ţ	
$\dashv$	65 66		╀	╀	_	L	╀	4	_	+	+	_	ļ.,	╀	_
$\dashv$	67	_	H	$^{+}$	-	-	╁	+	_	╁	╁	-	H	╁	-
	68			t		-	t	1	_	T	†	٦	-	十	i
	69	Ξ		Ι			I			L	Ì			T	
_	70		L	Ŀ			L			L	1			L	
$\dashv$	71	_	┞	1	4	_	╀	4		_	╀	4	_	╀	4
$\dashv$	72 73		$\vdash$	╁	+	_	╀	+		╁╴	╀	4	_	╀	$\downarrow$
1	74	_	${\dagger}$	t	1		t	+	_	╁	t	1	-	t	$\forall$
_	75			Ī			I	1		L	Ť	٦	_	T	1
_	76	_	Ĺ	L	4		L	1		L	Į	$\Box$			]
	77 78		-	╀	4		╀	4		-	╀	4	_	┞	4
_	79	-	┝	╁	┥		╁	+	,	╀	╁	+		╀	┨
_	80	_	Н	┢	†	-	T	†		┢	t	+	_	H	1
_	81			7				1	_		Ī	1			1
_	82		L	Ļ	4	_	L	1		L	L	4	_	$\Box$	]
_	B3	_	-	ŀ	+	_	┞	+		-	╀	4		Ļ	4
_	85		$\vdash$	-	t		╁	+		$\vdash$	H	╁	_	┢	┨
	36			T	İ		Г	t	_	-	t	†	_	H	1
_	37			L	I			I		,		I			]
	38 39	-	_	L	+	_	L	1		L	L	4	_	L	1
-	20	-	_	┝	+	_	H	╀		⊢	┝	+	_	H	$\mathbf{H}$
٠.	11	-	_	$\vdash$	t	_	H	╁	_	<del> </del>	├	+	_	ŀ	┨
	2	_	_	┢	t		┢	t			H	+	_	_	ſ
	33				I			I				İ			1
	34	_		L	ļ	_	L	Ĺ			Ĺ	Ţ			1
_	)5 )6	$\dashv$	-	$\vdash$	ł	4	L	+	4	<u> </u>	<u> </u>	+	-	-	ł
	7	$\dashv$		┝	$\dagger$	$\dashv$	$\vdash$	+	٦	-	┝	+	-		$\mathbf{I}$
8	18	1	_		1			t	_		┢	t		_	1
10	9	_		Т	T	┪		۲	┪		Н	+	-	_	f

••••	••••	. 0	bje	cte	d							Ì	j
Cla	aim	Ĺ			_	_ [	Da	te		_			_
Final	Original												
	101		Γ	T	T	7		T	T	T	1	十	_
	102		Ī		T	7		Γ	1	1	1	†	
	103		Τ	T	T	T		Γ	T	T	1	T	_
	104		Ι					Γ	T	T	1	十	-
	105		L	L						I		T	_
	106		L	$\perp$	1	$\perp$		L	Γ			Τ	
	107		L	$\perp$	┵	_	_	L	_	$\perp$	L	Ι	
	108	_	L	┸	1	4	_	L	1	1	1	L	
_	109	L	╀	╀	1	4	_	L	1	┸	1	L	•
	110	L	╄	+	4	4	_	L	Ļ	1	┸	1	
	111	H	╀	╀	+	+	_	L	╄	4	+	+	_
_	112 113	L	-	╄	╀	+	_	_	╄	╀	+	+	4
-	114	-	ŀ	╀	╁	+	-	Ļ.	1	╀	+	╀	4
┪	115	-	╁╴	╁	╁	+	_	H	╁	╁	╀	╀	-
	116	-	+-	╁	╁	╅	-	┝	╁╌	+	╁	╀	$\dashv$
	117		$\vdash$	十	$^{+}$	+	-	-	╁╴	╁	╀	╁	4
_	118	_	-	†	$\dagger$	$^{\dagger}$	-	Н	╁	╁	╁	+	┨
	119		1	T	†	$\dagger$	7	_	1-	+	十	✝	1
╗	120		-	T	T	+		-	✝	$\top$	+	十	1
_	121		✝	†	t	t		-		+	+-	t	┨
	122	_	-	T	†	1			r	$^{+}$	†	t	1
٦	123		Г		T	十	٦		T	f	1	✝	1
	124			Ι	Γ	T			Π	1	Τ	T	1
	125	_			Γ	Ι			Γ		Τ		1
	126		L	L	L	I			L		Г	Γ	]
	127	_	L	L	L	$\perp$	_		L	L	L	ŀ	1
	128 29		L	L	Ļ	╀	4	_	L	┖	┖	L	1
_		-	_	┝	╀	+	4		┞	<u> </u>	1_	<u> </u>	1
	30 131		_	Ŀ	╀	╀	4		⊢	⊢	├	┞	1
-	32	-		-	╀	╀	4		⊢	├	╀╌	-	1
	33	-	_	⊢	╁	╀	+		├-	╌	╀	⊢	ł
	34	-	_	⊢	┝	╁	+		$\vdash$	├-	⊢	⊢	ł
_	35		_	-	┢	+	+	-	⊢	<del>  -</del>	<del> </del>	⊢	ł
h	36	$\exists$	_	H	H	+	†		┢	-	╁	┝	ł
7	37			Г	Г	$^{\dagger}$	†		H	┢	$\vdash$	-	l
7	38			Г	T	T	†		$\vdash$	┪	Ι-	<u> </u>	1
	39					Т	T			Г			1
	40				Γ	Τ	T				Г		Ì
_	41				Г	Τ	T				Г	Г	1
_	42					Τ	T						l.
F	43	I					I						ľ
1	44	$\Box$				Ŀ	ſ						
1	45	4			Ĺ	L	I						Į
1	46	4		Ц	L	1	1	_]		L	Ц		l
ľ	47	4		<u> </u>	_	1	1		_				
ľ	48	4	_	Н	L.	╀	+	_	_	<u> </u>	Щ		
	49 50	$\dashv$	-	$\vdash$	_	╀	+	_		Щ	Ц	_	
11	Jų	_L		لب		ᆫ	1			ليا		_	1

If more than 150 claims or 10 actionsstaple additional sheet here

(LEFT INSIDE)